

## Jotashield Natural Stone

### وصف المنتج

#### النوع

هذا المنتج عبارة عن طلاء زخرفي مائي فائق الجودة لطلاء الأسطح الخارجية. ذو أساس مائي أكريليك صلب .

#### الصفات والمزايا

تتجلى عراقة الحجر الطبيعي الجذاب واضحة بفضل هذا الدهان الذي يصون الجدران لمدة تطول وتطول. تعتمد ألوان الدهان على مكونات طبيعية، وتؤمن وقاية فائقة من الأشعة فوق البنفسجية، كما تضمن احتفاظ الجدران بحيويتها ونضارتها لسنين قادمة. مصمم خصيصًا لتحمل مناخ الشرق الأوسط القاسي وأحوال الطقس فيه.

#### الاستخدام الموصى به

مثالي لتجميل وحماية الأسطح الخارجية. مصادد للكربنة - مقاومة عالية لانتشار ثاني أكسيد الكربون الذي قد يؤدي لتآكل هيكل الخرسانة وأحجار البناء.

#### السطح

جص أسمنتي، وخرسانة، والبناء الطوبي، والأسطح الممونة وغير ذلك.

### بيانات المنتج

حجم التعبئة	كجم
الألوان	على حسب بطاقة اللون.
المواد الصلبة	60 ± 2 %
الوزن النوعي	1,7 نظري
المواد العضوية الطيارة (VOC)	81 g/l ISO 11890 EU

### بيانات التطبيق

#### يمكن تطبيق المنتج بواسطة

عن طريق الرش : باستخدام مدفع الرذاذ المعتمد على الجاذبية أو أي جهاز مناسب. برجاء الرجوع إلى جوتن للحصول على معلومات إضافية، أو حسب الحاجة.

يعتمد مظهر التشكيلات والأنماط النهائية المتكررة على ضغط الهواء عند دهان الطبقة الثانية.

البكرة : قد تُستخدم.

#### الظروف أثناء التطبيق

يجب أن تكون درجة حرارة السطح أقل من 10 درجات مئوية كحد أدنى و3 درجات مئوية على الأقل فوق درجة التكثف الخاصة بالهواء، ودرجة الحرارة والرطوبة النسبية المقاسة بالمحيط المجاور للسطح. تُعد التهوية الجيدة مطلبًا أيضًا في المساحات الضيقة لضمان جفاف مناسب.

#### معدل الفرد لكل طبقة

نظري	0,175 الحد الأدنى	m <sup>2</sup> /l	0,4 الحد الأقصى	m <sup>2</sup> /l	0,2 نموذجي	m <sup>2</sup> /l
------	-------------------	-------------------	-----------------	-------------------	------------	-------------------

يعتمد معدل الفرد على سُمك طبقة الطلاء المطلوبة، ونوع ملمس السطح، ومسامية السطح، والعيوب ودرجة الحرارة، والفاقد أثناء الطلاء وغير ذلك. ويتم احتساب الحد الأقصى لمعدل انتشار في معطف في الحد الأدنى سمك الفيلم الجاف والعكس بالعكس.

### سُمك طبقة الطلاء الموصى به

رطب	الحد الأدنى	2900	µm	الحد الأقصى	4640	µm	نموني	4840	µm
جاف	الحد الأدنى	1700	µm	الحد الأقصى	3500	µm	نموني	3000	µm

جوتن - سوف يختلف سُمك الطبقة وسوف تُحسب كمعدل متوسط.

### مُخَفَّف

الماء

### زمن الجفاف

رطب فترات الجفاف بشكل عام بحركة الهواء ودرجة الحرارة وسُمك طبقة الطلاء وعدد طبقات الطلاء وسوف تتأثر بها طبقًا لذلك.

1. البيانات الموصى بها مخصصة لحالة إعادة الدهان بنفس نوع الطلاء العام.

2. في حالة التطبيق المتعدد للطبقات، تتأثر فترات الجفاف بعدد الطبقات المطبقة السابقة وتتابعها وإجمالي سُمكها.

3. يجب أن يكون السطح جافًا وخاليًا من الملوثات قبل دهن طبقة الطلاء اللاحقة.

### الرطوبة النسبية 50%

درجة حرارة السطح	10 °C	23 °C	40 °C
جفاف السطح (عند اللمس)	12 h	6 h	2 h
شديد الجفاف	60 h	48 h	h
تجفيف الطلاء الزائد، الحد الأدنى	60 h	48 h	h

## توجيهات الاستخدام

### إعداد السطح

يجب أن تكون طبقة السطح سليمة ونقية وجافة وخالية من الغبار والزيت والشحم وغشاء الخرسانة وغير ذلك. ويجب إزالة جميع آثار العوامل التي تفرز الرغوة. ويُنصح بإجراء صنفرة خفيفة بمادة صنفرة مناسبة قبل إجراء الطلاء. ويجب إزالة أي جزيئات غبار/جزيئات هشة ناتجة عن ذلك.

### نظام الطلاء الموصى به

#### البيادئ

Primer Penetrating Jotashield أو Primer Resistant Alkali Jotashield : 1 طبقة

#### دهان التأسيس

Stone Natural Jotashield : 2 طبقة (طبقات)

#### دهان للطبقة الخارجية

Clear Jotashield : 1 طبقة .

استخدم مالى جوتاشيلد لمعالجة عيوب السطح ثم اتبع ذلك بازالة الغبار المتراكم على السطح

### الملاحظات

قد تكون بعض الأنظمة الأخرى محددة حسب منطقة الاستعمال.

يجب خلط محتويات العبوات التي تحمل أرقام تشغيلات مختلفة معًا قبل الاستعمال.

يُرجى الرجوع إلى إدارة المبيعات الإنسانية للاستشارة الفنية.

يتوافر هذا المنتج في: سعودي

## التخزين

ينبغي تخزين المنتج طبقاً للقوانين الوطنية. تتمثل شروط التخزين في أن تُحفظ الحاويات في مكان جاف بارد بتهوية جيدة وبعيداً عن مصدر الحرارة والإشعاع. يجب الاحتفاظ بالحاويات مغلقة بإحكام.

## الصحة والسلامة

يرجى مراعاة المحاذير البيئية والوقائية المعروضة على الحاوية.

تم إصدار نشرة بيانات سلامة المادة للمنتج. وتشتمل نشرة بيانات السلامة الخاصة بالمنتج على المعلومات المفصلة المتعلقة بأخطار الصحة والسلامة والإجراءات الوقائية المتعلقة باستخدام هذا المنتج. إجراءات الإسعافات الأولية، ارجع للقسم 4. المناولة والتخزين، ارجع للقسم 7. معلومات النقل، ارجع للقسم 14. المعلومات التنظيفية، ارجع للقسم 15.

## إخلاء المسؤولية

تم تقديم المعلومات الواردة في هذا المستند وفقاً لأحدث المعلومات المتوفرة لدى شركة Jotun، وبناءً على الاختبارات المعملية والخبرة العملية. تعتبر منتجات Jotun من السلع شبه الجاهزة، وباعتبارها كذلك، فإن هذه المنتجات دائماً ما يتم استخدامها وفقاً لشروط معينة تحت رقابة شركة Jotun. ولا تضمن شركة Jotun أي شيء سوى جودة المنتج نفسه. تحتفظ شركة Jotun بالحق في تغيير البيانات المقدمة دون إخطار مسبق. وينبغي على المستخدمين الرجوع إلى شركة Jotun للحصول على الإرشادات الخاصة بمدى ملاءمة هذا المنتج بوجه عام لاحتياجاتهم الخاصة وللاستخدامات المحددة. وفي حالة التضارب بين إصدارات اللغات المختلفة من هذا المستند، فإن النسخة الإنجليزية (المملكة المتحدة) هي التي تكون سارية ويتم العمل بها.

وينبغي على المستخدمين الرجوع إلى شركة Jotun للحصول على الإرشادات الخاصة بمدى ملاءمة هذا المنتج بوجه عام لاحتياجاتهم الخاصة وللاستخدامات المحددة.

إصدارات اللغات المختلفة من هذا المستند، فإن النسخة الإنجليزية (المملكة المتحدة) هي التي تكون سارية ويتم العمل بها.